

A RICHIESTA  
**30**  
anni  
GARANZIA  
CON  
TATA STEEL

LATONEDIL 

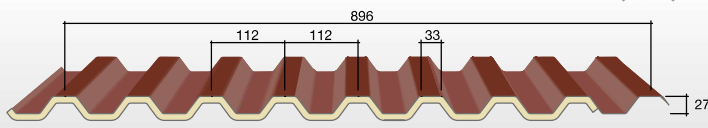
**PUR**

PER INFORMAZIONI MINIMALI  
**CAM**

Per maggiori informazioni sulla certificazione CAM, contattare l'ufficio tecnico.

**B**  
ROOF  
(T2)

**G9®**  
Monolamiera grecata



G9® è un pannello da copertura sandwich realizzabile in acciaio o alluminio preverniciati oppure rame, disponibile in tutta la gamma di colori Ral. Con questo prodotto sono garantiti sia l'abbattimento del rumore sia l'eliminazione della condensa sia una migliore resistenza alla grandine, rispetto

alla tradizionale lamiera grecata, grazie al suo strato di poliuretano espanso. G9® è ideale per l'installazione su nuove costruzioni e in ambito di riqualificazione edilizia, in particolare in locali che non necessitano di un elevato livello di isolamento.

Finitura a richiesta per lato interno:



Alluminio centesimale bianco



maxitacca

G9® può essere eseguita la maxitacca in base alle vostre esigenze oppure può essere tacchettato con raggio da voi richiesto.



Tacchettato

| U            |      |
|--------------|------|
| Trasmissione |      |
| W/m² K       | 1,44 |
| Kcal/m² h °C | 1,24 |

Proprietà statiche (kg/m²)

| SPESSORE LAMIERA (mm) | P (kg/m²) | A (cm) | J (cm²) | W <sub>eff,200</sub> (cm²) | M <sub>0,8L</sub> (daNm) | P            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|-----------------------|-----------|--------|---------|----------------------------|--------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|                       |           |        |         |                            |                          | 1,00         | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 3,75 | 4,00 |    |
| 0,5                   | 6,34      | 5,54   | 6,77    | 3,73                       | 88,81                    | Resistenza   | 478  | 308  | 215  | 159  | 123  | 98   | 80   | 67   | 57   | 49   | 43   | 38   | 34 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 409  | 214  | 128  | 84   | 60   | 45   | 36   | 29   | 25   | 22   | 19   | 18   | 16 |
| 0,6                   | 7,45      | 6,77   | 8,27    | 4,95                       | 117,86                   | Resistenza   | 632  | 406  | 283  | 209  | 161  | 128  | 104  | 87   | 73   | 63   | 55   | 48   | 43 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 511  | 266  | 158  | 103  | 73   | 54   | 42   | 34   | 29   | 25   | 22   | 19   | 18 |
| 0,8                   | 9,68      | 9,23   | 11,28   | 7,68                       | 182,86                   | Resistenza   | 976  | 625  | 435  | 320  | 245  | 194  | 157  | 130  | 110  | 94   | 81   | 71   | 62 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 720  | 373  | 220  | 142  | 99   | 72   | 55   | 44   | 36   | 31   | 27   | 23   | 21 |
| 1                     | 11,92     | 11,69  | 14,30   | 10,59                      | 252,14                   | Resistenza   | 1344 | 860  | 597  | 438  | 335  | 265  | 214  | 177  | 148  | 126  | 109  | 95   | 83 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 933  | 482  | 283  | 182  | 125  | 91   | 69   | 54   | 44   | 37   | 32   | 27   | 24 |

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limite di freccia normale: 1/200 ℓ - Limite di freccia scorrimento: 1/200 ℓ

**Facciata ESTERNA:**  
Acciaio zincato preverniciato  
**Facciata INTERNA:**  
Poliuretano a vista

Larghezza efficace appoggio: 120 mm

Proprietà statiche (kg/m²)

| SPESSORE LAMIERA (mm) | P (kg/m²) | A (cm) | J (cm²) | W <sub>eff,200</sub> (cm²) | M <sub>0,8L</sub> (daNm) | P            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
|-----------------------|-----------|--------|---------|----------------------------|--------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
|                       |           |        |         |                            |                          | 1,00         | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 3,75 | 4,00 |     |
| 0,5                   | 6,34      | 5,54   | 6,77    | 3,73                       | 88,81                    | Resistenza   | 597  | 383  | 268  | 198  | 153  | 121  | 99   | 83   | 70   | 61   | 53   | 47   | 42  |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | --   | --   | 234  | 151  | 104  | 76   | 58   | 46   | 38   | 32   | 28   | 24   | 22  |
| 0,6                   | 7,45      | 6,77   | 8,27    | 4,95                       | 117,86                   | Resistenza   | 789  | 506  | 353  | 260  | 200  | 159  | 129  | 107  | 91   | 78   | 68   | 59   | 53  |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | --   | 496  | 291  | 187  | 129  | 93   | 71   | 56   | 45   | 38   | 32   | 28   | 25  |
| 0,8                   | 9,68      | 9,23   | 11,28   | 7,68                       | 182,86                   | Resistenza   | 1220 | 781  | 543  | 399  | 306  | 242  | 196  | 162  | 137  | 117  | 101  | 88   | 77  |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | --   | 698  | 408  | 261  | 178  | 128  | 96   | 75   | 60   | 49   | 41   | 35   | 31  |
| 1                     | 11,92     | 11,69  | 14,30   | 10,59                      | 252,14                   | Resistenza   | 1680 | 1075 | 746  | 548  | 419  | 331  | 268  | 221  | 186  | 158  | 136  | 119  | 104 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | --   | 905  | 528  | 336  | 228  | 163  | 122  | 94   | 75   | 61   | 51   | 43   | 37  |

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limite di freccia normale: 1/200 ℓ - Limite di freccia scorrimento: 1/200 ℓ

**Facciata ESTERNA:**  
Acciaio zincato preverniciato  
**Facciata INTERNA:**  
Poliuretano a vista

Larghezza efficace appoggio: 120 mm

Proprietà statiche (kg/m²)

| SPESSORE LAMIERA (mm) | P (kg/m²) | A (cm) | J (cm²) | W <sub>eff,200</sub> (cm²) | M <sub>0,8L</sub> (daNm) | P            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|-----------------------|-----------|--------|---------|----------------------------|--------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|                       |           |        |         |                            |                          | 1,00         | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 3,75 | 4,00 |    |
| 0,5                   | 6,34      | 5,54   | 6,77    | 3,73                       | 88,81                    | Resistenza   | 294  | 191  | 135  | 101  | 80   | 65   | 54   | 46   | 40   | 35   | 31   | 28   | 26 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 147  | 80   | 51   | 36   | 27   | 22   | 19   | 17   | 15   | 14   | 13   | 13   | 12 |
| 0,6                   | 7,45      | 6,77   | 8,27    | 4,95                       | 117,86                   | Resistenza   | 366  | 237  | 167  | 125  | 97   | 79   | 65   | 55   | 48   | 42   | 37   | 33   | 30 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 176  | 95   | 59   | 41   | 31   | 25   | 21   | 18   | 16   | 15   | 14   | 13   | 13 |
| 0,8                   | 9,68      | 9,23   | 11,28   | 7,68                       | 182,86                   | Resistenza   | 545  | 352  | 246  | 183  | 142  | 113  | 93   | 78   | 67   | 58   | 51   | 45   | 41 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 241  | 128  | 79   | 53   | 39   | 30   | 25   | 21   | 19   | 17   | 15   | 14   | 14 |
| 1                     | 11,92     | 11,69  | 14,30   | 10,59                      | 252,14                   | Resistenza   | 762  | 490  | 342  | 253  | 195  | 156  | 127  | 106  | 90   | 78   | 68   | 60   | 53 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 316  | 167  | 101  | 67   | 48   | 37   | 30   | 25   | 21   | 19   | 17   | 16   | 15 |

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limite di freccia normale: 1/200 ℓ - Limite di freccia scorrimento: 1/200 ℓ

**Facciata ESTERNA:**  
Alluminio preverniciato  
**Facciata INTERNA:**  
Poliuretano a vista

Larghezza efficace appoggio: 120 mm

Proprietà statiche (kg/m²)

| SPESSORE LAMIERA (mm) | P (kg/m²) | A (cm) | J (cm²) | W <sub>eff,200</sub> (cm²) | M <sub>0,8L</sub> (daNm) | P            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|-----------------------|-----------|--------|---------|----------------------------|--------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|                       |           |        |         |                            |                          | 1,00         | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 3,75 | 4,00 |    |
| 0,5                   | 6,34      | 5,54   | 6,77    | 3,73                       | 88,81                    | Resistenza   | 365  | 237  | 167  | 125  | 97   | 79   | 65   | 55   | 48   | 42   | 37   | 34   | 30 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 270  | 143  | 87   | 59   | 42   | 33   | 27   | 23   | 20   | 18   | 16   | 15   | 14 |
| 0,6                   | 7,45      | 6,77   | 8,27    | 4,95                       | 117,86                   | Resistenza   | 456  | 294  | 207  | 154  | 120  | 96   | 79   | 67   | 58   | 50   | 44   | 40   | 36 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 325  | 171  | 103  | 69   | 49   | 38   | 30   | 25   | 22   | 19   | 17   | 16   | 15 |
| 0,8                   | 9,68      | 9,23   | 11,28   | 7,68                       | 182,86                   | Resistenza   | 680  | 438  | 306  | 227  | 175  | 140  | 115  | 96   | 82   | 71   | 62   | 55   | 49 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 448  | 234  | 140  | 92   | 65   | 48   | 38   | 31   | 26   | 23   | 20   | 18   | 17 |
| 1                     | 11,92     | 11,69  | 14,30   | 10,59                      | 252,14                   | Resistenza   | 951  | 611  | 426  | 315  | 242  | 193  | 157  | 131  | 111  | 96   | 83   | 73   | 65 |
|                       |           |        |         |                            |                          | Deformazione | 590  | 307  | 182  | 118  | 83   | 61   | 47   | 38   | 31   | 27   | 24   | 21   | 19 |

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limite di freccia normale: 1/200 ℓ - Limite di freccia scorrimento: 1/200 ℓ

**Facciata ESTERNA:**  
Alluminio preverniciato  
**Facciata INTERNA:**  
Poliuretano a vista

Larghezza efficace appoggio: 120 mm